

Bab VII Kesimpulan dan Saran

VII.1. Kesimpulan

1. Logam timbal pada sampel kertas bekas sebesar 0,7431 mg/kg
2. Logam timbal yang bermigrasi pada kertas bekas sebagai pembungkus terhadap sampel ikan pindang adalah sebesar 20,08%
3. Kadar logam timbal pada semua sampel ikan pindang di pasaran yang diambil dari 5 tempat produksi berturut-turut sebesar 0,2233 mg/kg, 0,2371 mg/kg, 0,2575 mg/kg, 0,2095 mg/kg dan 0,2787 mg/kg. Kelima sampel ikan pindang yang diambil telah melampaui baku mutu berdasarkan Peraturan Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan No. 23 Tahun 2017.

VII.2. Saran

1. Keamanan pangan harus menjadi perhatian sehingga dalam mengkonsumsi ikan pindang tidak lebih dari satu ekor/minggu
2. Perlu dilakukan penelitian mengenai migrasi timbal pada ikan berdasarkan lama kontak kertas bekas dengan ikan pindang yang berjenjang.